QUATRIEME NUMERO SPECIAL POMME DE TERRE

50

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 21-7-61 098357

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC-ROUSSILLON
(Tél. : 72-58-72)
(AUDE, AVEYRON, GARD, HÉRAULT, LOZÈRE, PYRÉNÉES-ORIENTALES)
Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 16, rue de la République - MONTPELLIER
C. C. P. : MONTPELLIER 5.238.57

ABONNEMENT ANNUEL
12 N.F.

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Par suite des pluies qui ont été enregistrées le I2 juillet , une nouvelle protection doit être réalisée sur toutes les cultures. En effet toutes les conditions favorables au développement de la maladie sont à nouveau réunies (chaleur et humidité).

Les plantes couvrent entièrement le sol du fait de l'abondance de la végétation : de ce fait les feuilles basses végètent dans une atmosphère confinée propice au mildiou.

Exécuter le traitement avant le 18 juillet en utilisant :

- Bouillies bordelaise et bourguignonne : 500 g de cuivre
- Sulfate basique de cuivre : 500 g de cuivre
- Oxychlorure de cuivre : 500 g de cuivre
- Oxydes cuivreux : 500 g de cuivre
- Zinèbe : I60 g
- Association de zinèbe et d'oxychlorure de cuivre : 60 g de zinèbe et I50 g de cuivre
- Association de zirame et cuivre : 75 g de zirame et I60 g de cuivre.
- Phaltane : I00 g
- Cuprèbe : 250 g
- Manèbe : I40 g
- Association de carbatène et de cuivre : 48 g de carbatène et I44 g de cuivre.

Nous recommandons aux producteurs de plants de pommes de terre d'exécuter rapidement le défanage qui leur sera conseillé. En aucun cas le défanage des cultures destinées à la production de plants de semences ne doit être réalisé avec des produits à base d'hormones.

Pour défaner le procédé le plus économique est le fauchage. Les fanes sont rassemblées hors du champ et brûlées. On peut également procéder à l'arrachage manuel des fanes (en particulier dans le cas de production de plants). Ce procédé n'est applicable qu'à de petites parcelles.

La destruction chimique des fanes peut se faire avec du chlorate de soude par temps humide ; il faut 25 k de chlorate pour 800 litres à l'hectare.

Le dinitrocrésol (D.N.C.) est utilisable à raison de 20 kgs à l'hectare. Il s'utilise par beau temps. Le dinitro-butyl-phénol (D.N.P.B.) et le Pentachlorophénol peuvent également être employés en suivant strictement les indications des fabricants.

Quel que soit le produit utilisé, le feuillage doit être abondamment mouillé.

DORYPHORE

où
Partout il existe des larves , ajouter un insecticide approprié à la bouillie anticryptogamique.

A Montpellier le I3/7/I96I

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux
P.BERVILLE

Le Contrôleur,
L.L.TROUILLON

Imprimerie de la Station du Languedoc Roussillon - Le Directeur Gérant : L. BOUYX

P 411